Product Services Information

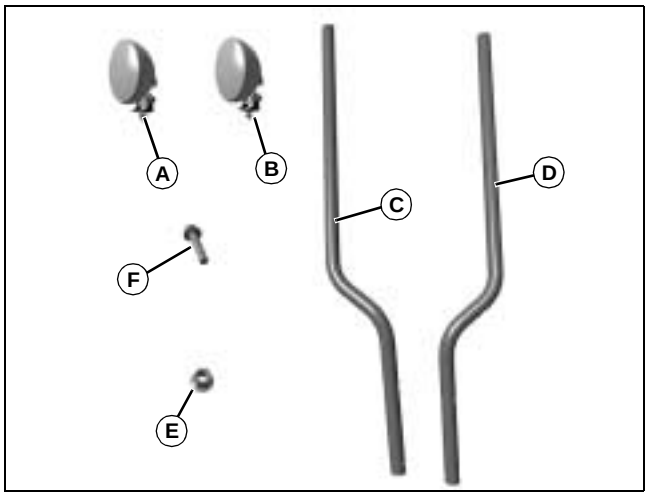
INSTALLATION INSTRUCTIONS
(Includes English, French, Italian, German, Spanish)

JOHN DEERE

JOHN DEERE

LIGHT KIT

Parts In Kit



MX16700a

Qty.	Description
1	Light Assembly, Right (A)
1	Light Assembly, Left (B)
1	Tube, Right (C)
1	Tube, Left (D)
4	Locknut, M12 (E)
4	Capscrew, M12 x 60 (F)
1	Wiring Harness (Not Shown)
3	Tie Strap (Not Shown)

NOTE: Retain these installation instructions with your machine operator's manual.

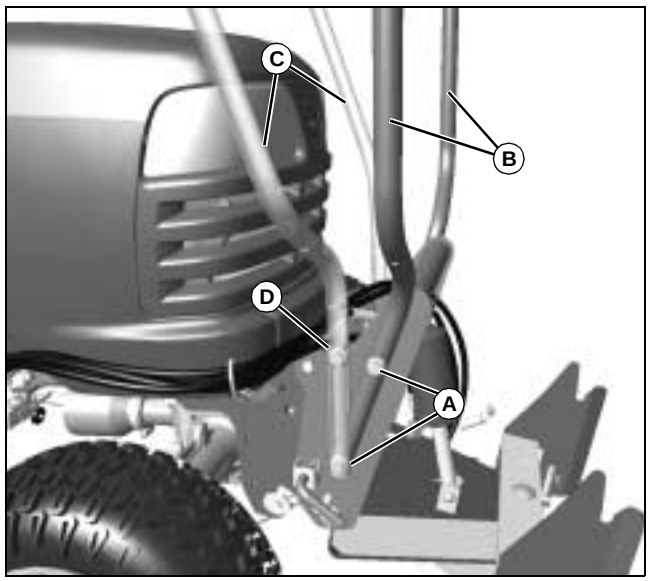
The light kit is designed to be mounted on machines equipped with the optional quick hitch.

Parking Safely

1. Stop machine on a level surface, not on a slope.
2. Disengage mower blades.
3. Lower attachments to the ground.
4. Lock the park brake.
5. Stop the engine.
6. Remove the key.
7. Wait for engine and all moving parts to stop before leaving the operator's seat.
8. Disconnect the negative battery cable.

Install Light Kit

1. Remove and retain two locknuts from bottom of both tube assemblies.



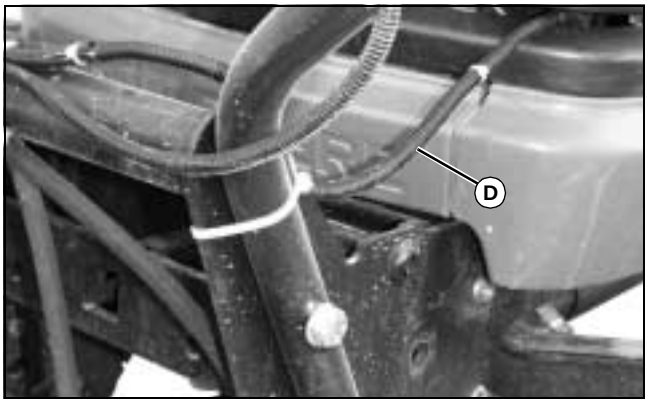
MX30161

Picture Note: Tube assemblies shown in two positions. Install tube assembly in forward position for all applications except 47-Inch Snowblower.

2. Install tube assemblies:

   • All applications except 47-Inch Snowblower, install each tube assembly in position (B) to the quick hitch using the hex head screws (A). Secure with locknuts removed earlier.

   • 47-Inch Snowblower, install each tube assembly in position (C) to the quick hitch using the lower hex head screw (A) and top hex head screw (D) in notch on the quick hitch. Secure with locknuts removed earlier.

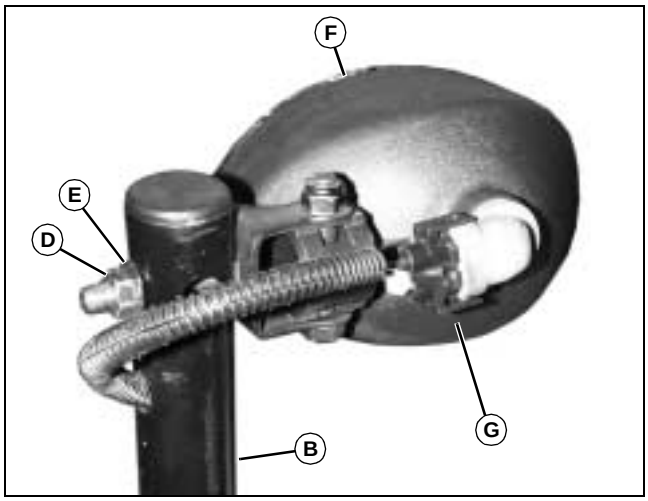


MX16706

3. Route the end of the wiring harness (D) through the opening in the grille.

4. Remove and retain the hardware from each light assembly.

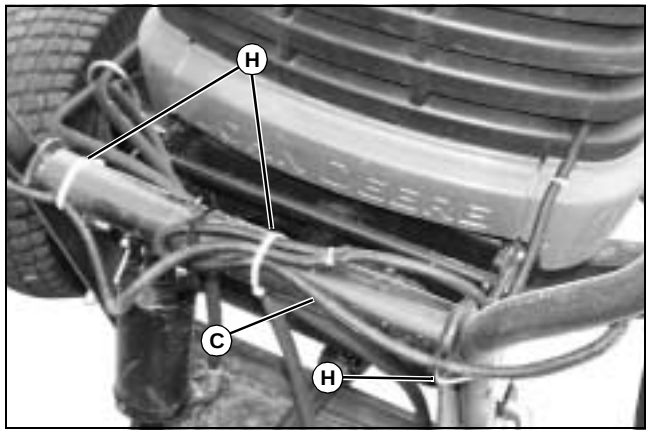
NOTE: Be sure lights are installed on the outside of the tube and are aimed correctly when the installation is complete.



MX16702

5. Install each light assembly (F) on the tubes (B) as shown, using the nut (D) and lockwasher (E) removed earlier.

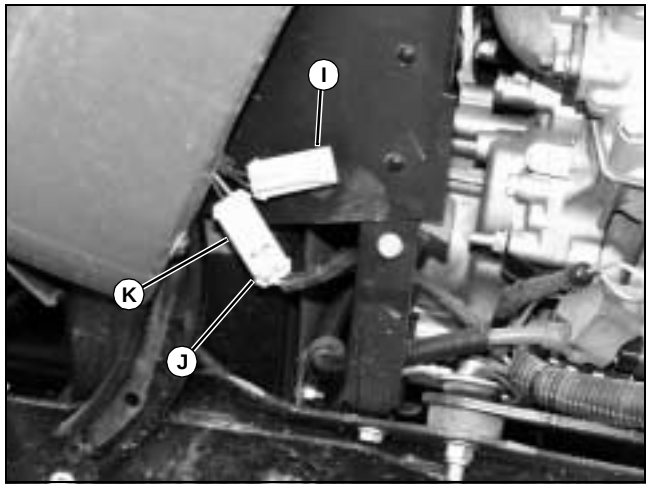
6. Connect the wiring harness connector (G) to the light assembly.



MX16703

7. Secure the harness (C) to the top bar of the quick hitch, using tie straps (H).

8. Open the hood.



MX16701

9. Disconnect the headlight connector (I) from the machine wiring harness connector (J).

10. Connect the light kit harness connector (K) to the machine wiring harness connector (J).

11. Connect the negative battery cable.

12. Close the hood.

Product Services Information

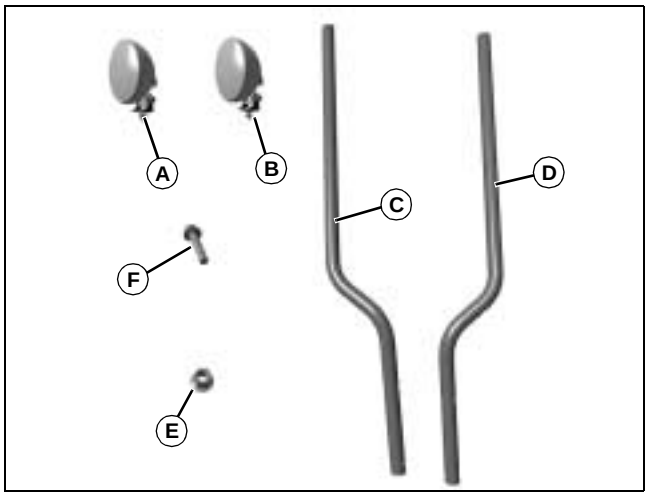
NOTICE DE MONTAGE
(Anglais, français, allemand, espagnol et italien)

JOHN DEERE

JOHN DEERE

KIT DE PHARES

Contenu du kit



MX16700a

Qté	Description
1	Phare droit (A)
1	Phare gauche (B)
1	Tube droit (C)
1	Tube gauche (D)
4	Écrou de blocage M12 (E)
4	Vis M12 x 60 (F)
1	Faisceau de câblage (non illustré)
3	Attache (non illustré)

NOTE : Conserver cette notice de montage avec le livret d'entretien de la machine.

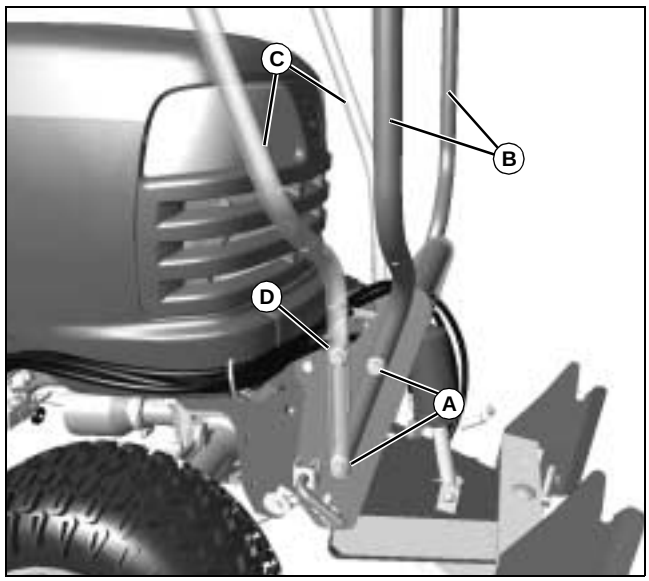
Ce kit de phares est conçu pour être monté sur les machines équipées de l'attelage rapide en option.

Stationnement en toute sécurité

1. Arrêter la machine sur un terrain plat, jamais en pente.
2. Désenclencher les lames de l'unité de coupe.
3. Abaisser les outils au sol.
4. Serrer le frein de stationnement.
5. Arrêter le moteur.
6. Retirer la clé de contact.
7. Attendre l'arrêt du moteur et de toutes les pièces en mouvement avant de quitter le siège.
8. Débrancher le câble négatif de la batterie.

Pose du kit de phares

1. Déposer les deux écrous de blocage du bas des deux tubes.



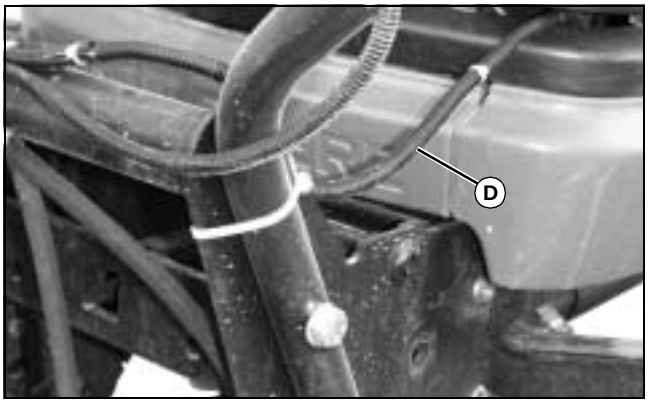
MX30161

Photo : Les tubes sont illustrés dans deux positions. Poser les tubes en position avant pour toutes les applications sauf pour le chasse-neige de 47 pouces.

2. Poser les tubes :

   • Pour toutes les applications sauf le chasse-neige de 47 pouces, poser chaque tube dans la position (B) de l'attelage rapide au moyen des vis (A). Fixer avec les écrous de blocage précédemment déposés.

   • Pour le chasse-neige de 47 pouces, poser chaque tube dans la position (C) de l'attelage rapide au moyen de la vis (A) et de la vis supérieure (D) dans la fente de l'attelage rapide. Fixer avec les écrous de blocage précédemment déposés.

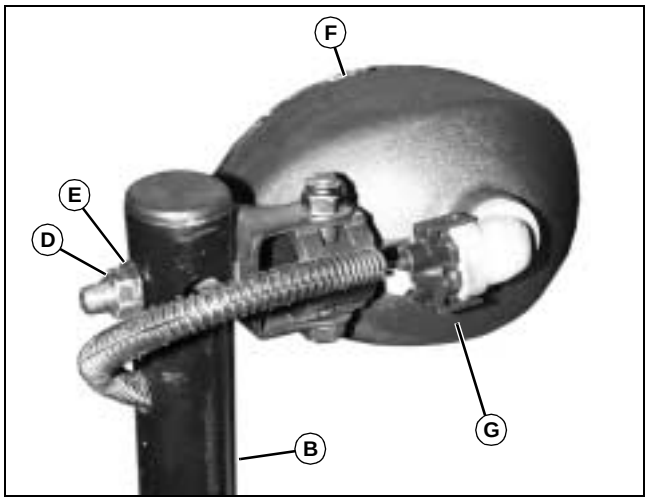


MX16706

3. Acheminer l'extrémité du faisceau de câblage (D) par l'ouverture dans la grille.

4. Déposer la visserie de chaque phare et la mettre de côté.

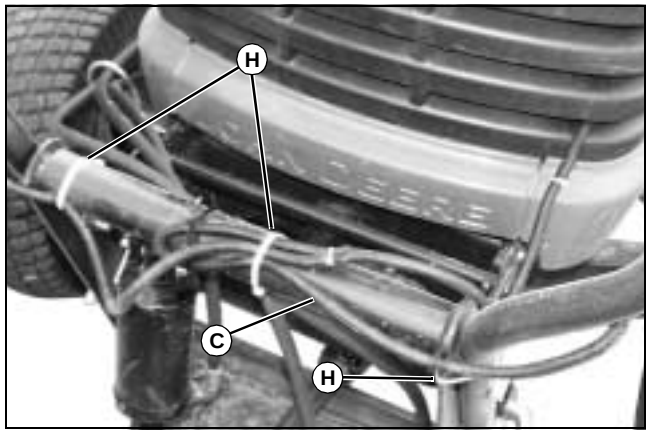
NOTE : S'assurer que les phares sont posés à l'extérieur du tube et qu'ils sont correctement orientés une fois la pose terminée.



MX16702

5. Poser chaque phare (F) sur les tubes (B) comme illustré à l'aide de l'écrou (D) et de la rondelle de blocage (E) déposés plus tôt.

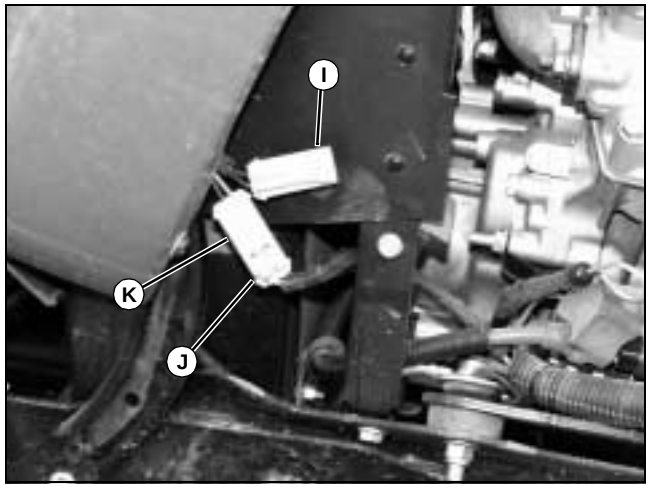
6. Brancher le connecteur du faisceau de câblage (G) au phare.



MX16703

7. Fixer le faisceau (C) sur la barre supérieure de l'attelage rapide au moyen des attaches (H).

8. Ouvrir le capot.



MX16701

9. Débrancher le connecteur du phare (I) du connecteur du faisceau de câblage de la machine (J).

10. Brancher le connecteur du faisceau du kit de phares (K) au connecteur du faisceau de câblage de la machine (J).

11. Raccorder le câble négatif de la batterie.

12. Fermer le capot.

Product Services Information

MONTAGEANLEITUNG

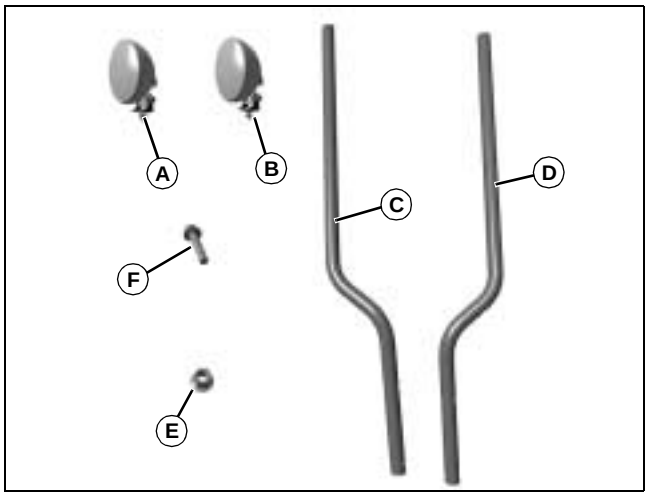
(Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch und Italienisch)

JOHN DEERE

JOHN DEERE

SCHEINWERFER-KIT

Teile im Kit



MX16700a

Menge	Beschreibung
1	Scheinwerfer, rechts (A)
1	Scheinwerfer, links (B)
1	Schlauch, rechts (C)
1	Schlauch, links (D)
4	Sicherungsmutter, M12 (E)
4	Kopfschraube, M12 x 60 (F)
1	Kabelbaum (nicht abgebildet)
3	Kabelbinder (nicht abgebildet)

HINWEIS: Diese Montageanleitung zusammen mit der Betriebsanleitung der Maschine aufbewahren.

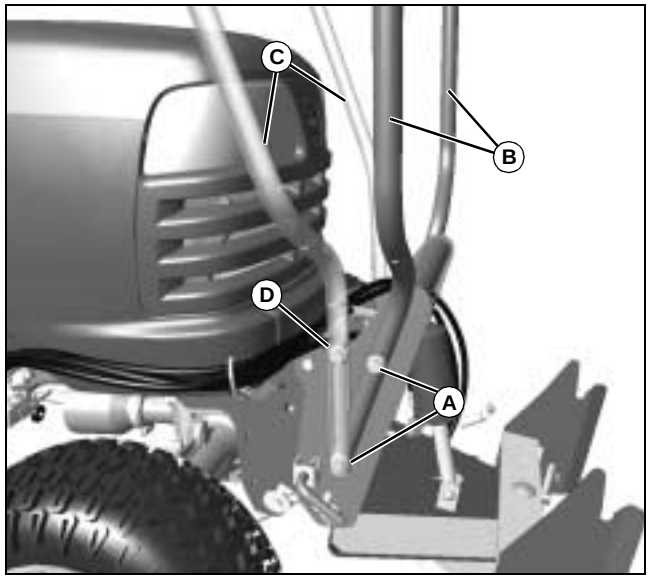
Dieses Scheinwerferkit ist zum Einbau in Maschinen vorgesehen, die mit der Schnellanhängerkupplung (Sonderausrüstung) ausgestattet sind.

Sicheres Parken

1. Die Maschine auf ebenem Gelände anhalten, nicht am Hang.
2. Die Mähmesser auskuppeln.
3. Die Zusatzgeräte auf den Boden absenken.
4. Die Feststellbremse verriegeln.
5. Den Motor abstellen.
6. Den Zündschlüssel abziehen.
7. Vor dem Verlassen des Fahrersitzes warten, bis der Motor und alle angetriebenen Teile zum Stillstand gekommen sind.
8. Das Batterie-Minuskabel abklemmen.

Scheinwerfer-Kit anbringen

1. Die beiden Sicherungsmuttern von der Unterseite beider Schläuche entfernen und aufbewahren.



MX30161

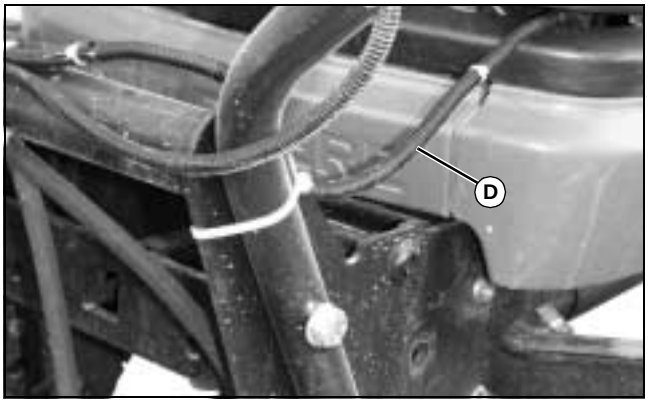
Abbildungshinweis: Die Abbildung zeigt die Schläuche in zwei Positionen. Den Schlauch für alle Anwendungen, mit Ausnahme der 47 in. Schneefräse, in der Vorwärtsposition anbringen.

2. Schläuche montieren:

   • Den Schlauch für alle Anwendungen mit Ausnahme der 47 in. Schneefräse bei Position (B) mit den Sechskant-Kopfschrauben (A) an der Schnellkupplung montieren. Mit den vorher entfernten Sicherungsmuttern sichern.

   • An der 47 in. Schneefräse, die Schläuche mit der unteren Sechskant-Kopfschraube (A) und der oberen Sechskant-Kopfschraube (D) in der Kerbe an der

Schnellkupplung bei Position (C) montieren. Mit den vorher entfernten Sicherungsmuttern sichern.

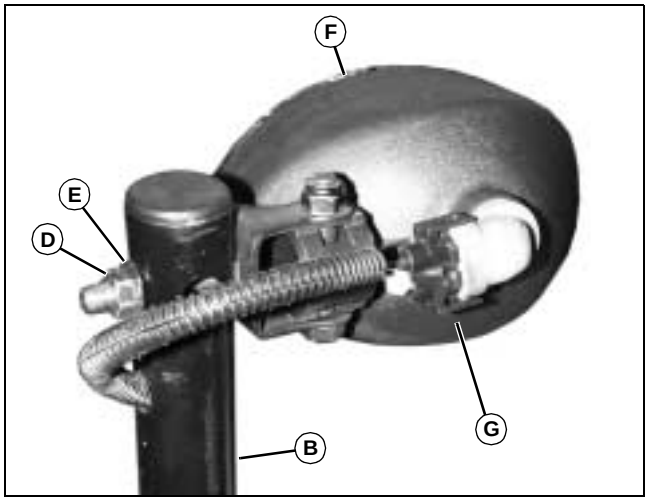


MX16706

3. Das Ende des Kabelbaums (D) durch die Öffnung im Kühlergrill verlegen.

4. Die Befestigungselemente der Scheinwerferkits entfernen und aufbewahren.

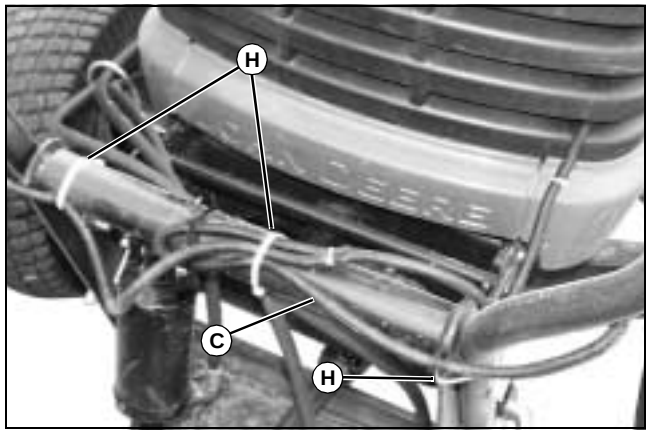
HINWEIS: Sicherstellen, dass die Scheinwerfer nach der Installation an der Außenseite des Schlauchs montiert und vorschriftsmäßig eingestellt sind.



MX16702

5. Die Scheinwerfer (F) wie abgebildet an den Schläuchen (B) anbringen. Hierzu die zuvor entfernte Mutter (D) und Sicherungsscheibe (E) verwenden.

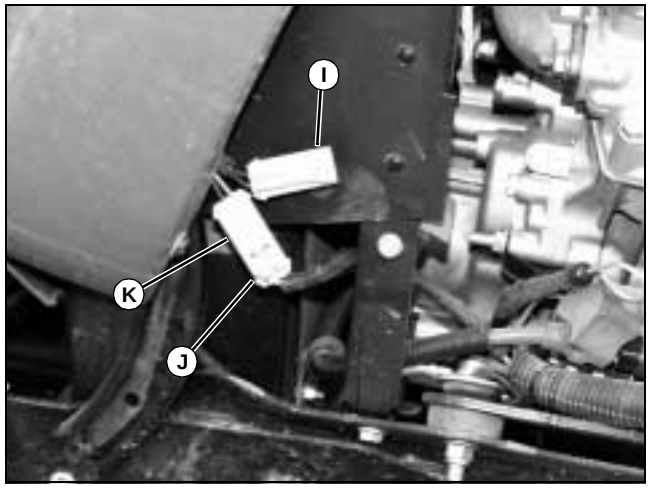
6. Den Kabelbaum-Steckverbinder (G) an den Scheinwerfer anschließen.



MX16703

7. Den Kabelbaum (C) mit den Kabelbindern (H) an der obersten Stange der Schnellanhängerkupplung anbringen.

8. Die Motorhaube öffnen.



MX16701

9. Den Scheinwerfer-Steckverbinder (I) vom Kabelbaumsteckverbinder der Maschine (J) trennen.

10. Den Scheinwerferkit-Kabelbaumsteckverbinder (K) am Kabelbaumsteckverbinder der Maschine (J) anschließen.

11. Das Batterie-Minuskabel anschließen.

12. Die Motorhaube schließen.

Product Services Information

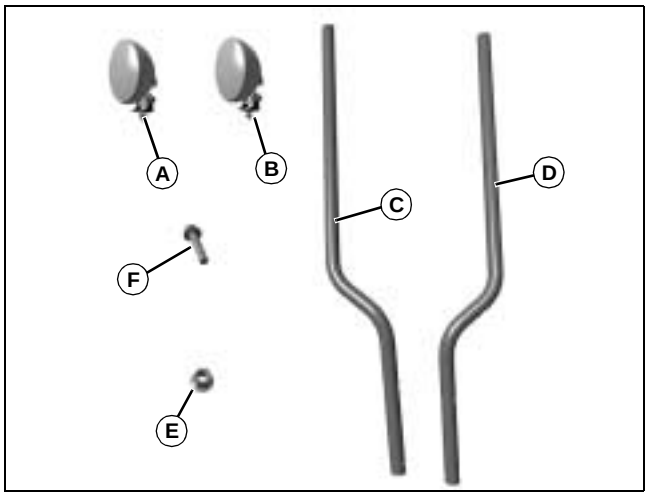
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
(Incluye inglés, francés, alemán, español e italiano)

JOHN DEERE

JOHN DEERE

JUEGO DE FAROS

Piezas en el juego



MX16700a

Cant.	Descripción
1	Conjunto del faro derecho (A)
1	Conjunto del faro izquierdo (B)
1	Tubo derecho (C)
1	Tubo izquierdo (D)
4	Contratuerca M12 (E)
4	Tornillo de sombrerete M12 x 60 (F)
1	Mazo de cables (no se muestra)
3	Cinta de amarre (no se muestra)

NOTA: Guardar estas instrucciones de instalación con el manual del operador de la máquina.

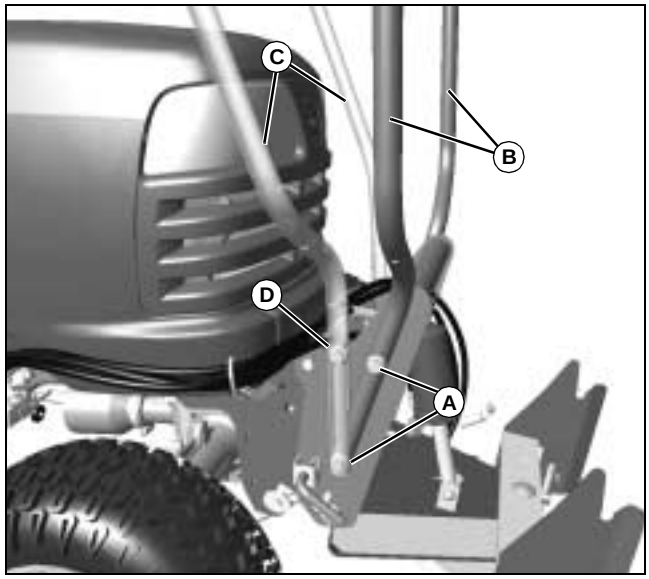
El juego de faros está diseñado para ser montado en máquinas equipadas con el enganche rápido opcional.

Estacionamiento seguro

1. Estacionar la máquina en una superficie nivelada, no en una pendiente.
2. Desactivar las cuchillas de corte.
3. Bajar los accesorios al suelo.
4. Activar el freno de estacionamiento.
5. Apagar el motor.
6. Quitar la llave.
7. Esperar a que el motor y todas las piezas en movimiento se detengan antes de dejar el asiento del operador.
8. Desconectar el cable negativo de la batería.

Instalación del juego de luces

1. Sacar y guardar dos contratuercas de la parte inferior de ambos tubos.



MX30161

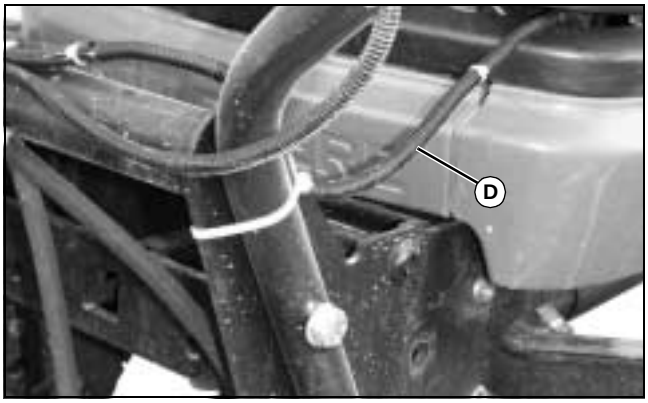
Nota de fotografía: Los conjuntos de los tubos se muestran en dos posiciones. Instalar el conjunto de tubos en la posición delantera para todas las aplicaciones, excepto para el quitanieves de 47 pulgadas.

2. Instalar los conjuntos de los tubos:

   • En todas las aplicaciones, excepto el quitanieves de 47 pulgadas, usando los tornillos de cabeza hexagonal (A), instalar en el enganche rápido cada conjunto de tubos en la posición (B). Asegurar con las contratuercas que se extrajeron anteriormente.

   • En el caso del quitanieves de 47 pulgadas, usando el tornillo de cabeza hexagonal inferior (A) y el tornillo de cabeza hexagonal superior (D), instalar en el enganche

rápido cada conjunto de tubo en la posición (C). (D) se coloca en la ranura del enganche rápido. Asegurar con las contratuercas que se extrajeron anteriormente.

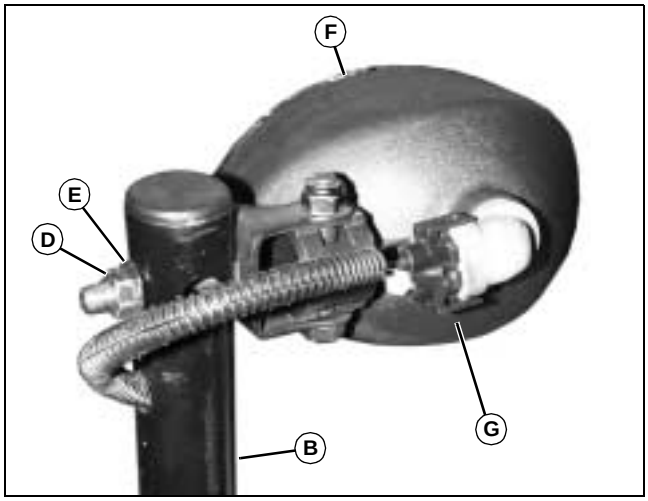


MX16706

3. Dirigir el extremo del mazo de cables (D) a través de la apertura en la rejilla.

4. Sacar y guardar la tornillería de cada uno de los faros.

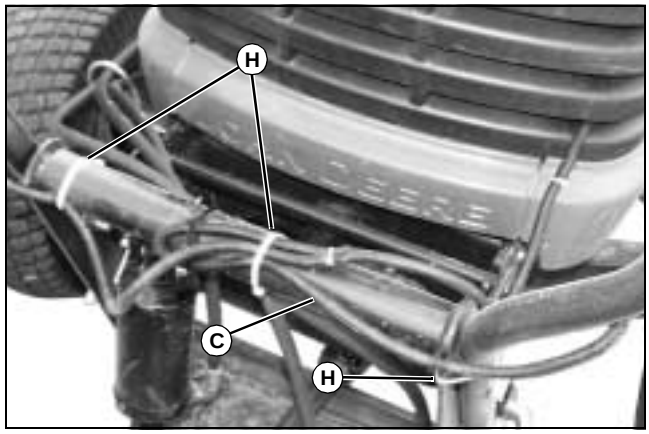
NOTA: Asegurarse de que luces estén instaladas en la parte exterior del tubo y que apunten correctamente cuando la instalación esté completa.



MX16702

5. Instalar cada faro (F) en los tubos (B), tal y como se muestra, usando la tuerca (D) y la arandela de cierre (E) extraídas anteriormente.

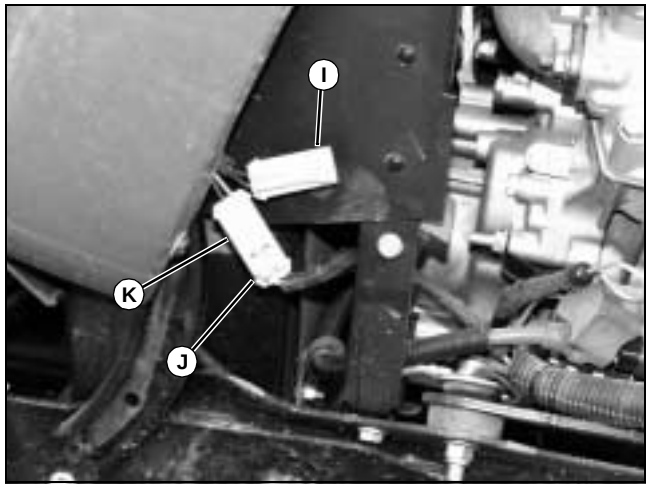
6. Conectar el conector del mazo de cables (G) al faro.



MX16703

7. Usar cintas de amarre (H) para asegurar el mazo de cables (C) a la barra superior del enganche rápido.

8. Abrir el capó.



MX16701

9. Desconectar el conector del faro (I) del conector del mazo de cables de la máquina (J).

10. Conectar el conector del mazo de cables del juego de faros (K) al conector del mazo de cables de la máquina (J).

11. Conectar el cable negativo de la batería.

12. Cerrar el capó.

Product Services Information

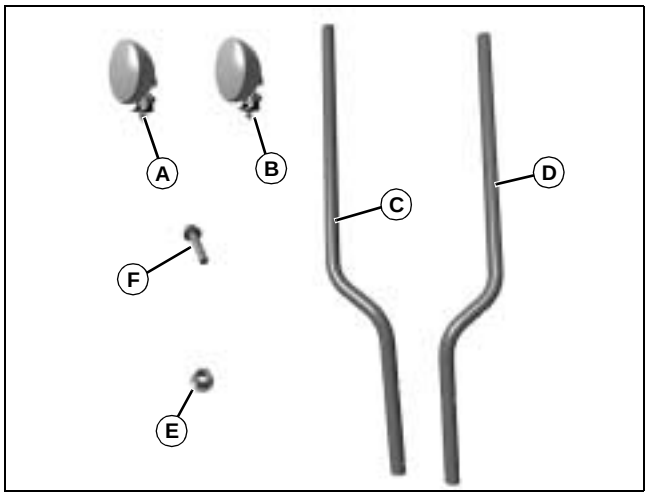
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE
(inglese, francese, tedesco, spagnolo e italiano)

JOHN DEERE

JOHN DEERE

KIT DELLE LUCI

Contenuto del kit



MX16700a

Qtà	Descrizione
1	Gruppo della luce destra (A)
1	Gruppo della luce sinistra (B)
1	Tubo destro (C)
1	Tubo sinistro (D)
4	Controdadi M12 (E)
4	Viti per metallo M12 x 60 (F)
1	Cablaggio (non in figura)
3	Fascette (non in figura)

NOTA: conservare le presenti istruzioni per l'installazione con il manuale dell'operatore della macchina.

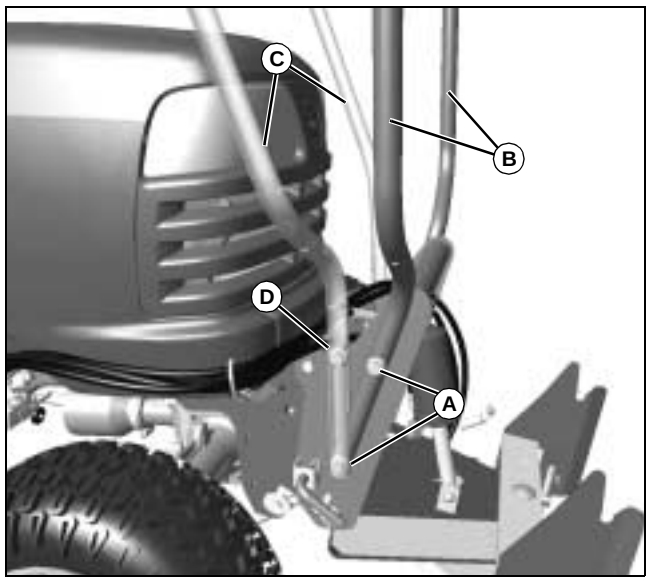
Il kit delle luci è indicato per essere montato su macchine dotate di attacco rapido opzionale.

Misure di sicurezza per il parcheggio

1. Parcheggiare la macchina su una superficie piana.
2. Disinnestare le lame dell'apparato falciante.
3. Abbassare le attrezzature al suolo.
4. Bloccare il freno di stazionamento.
5. Arrestare il motore.
6. Rimuovere la chiavetta.
7. Prima di lasciare il posto di guida, attendere che il motore e tutte le parti in movimento si siano fermati.
8. Scollegare il cavo negativo della batteria.

Installazione del kit delle luci

1. Rimuovere e conservare i due controdadi ubicati sulla parte inferiore di entrambi i tubi.



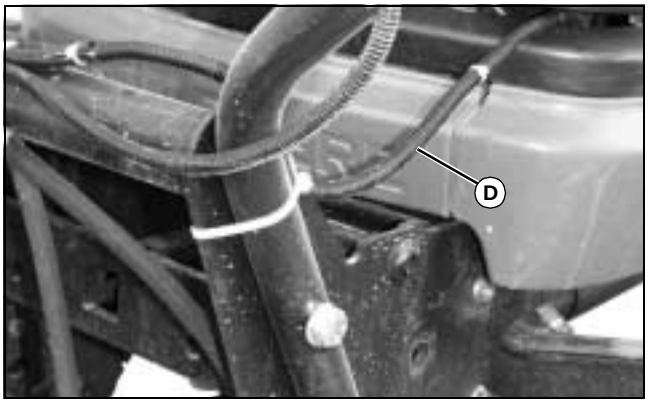
MX30161

Nota: i gruppi del tubo sono mostrati in due posizioni. Installare il gruppo del tubo nella posizione avanzata per tutte le applicazioni tranne che per lo spazzaneve da 47 in.

2. Installare i gruppi del tubo:

   • Per tutte la applicazioni, tranne che per lo spazzaneve da 47 in., installare ciascun gruppo del tubo nella posizione (B) all'attacco rapido usando le viti a testa esagonale (A). Fissare con i controdadi rimossi precedentemente.

   • Per lo spazzaneve da 47 in., installare ciascun gruppo del tubo nella posizione (C) all'attacco rapido usando la vite a testa esagonale inferiore (A) e la vite a testa esagonale superiore (D) nella tacca sull'attacco rapido. Fissare con i controdadi rimossi precedentemente.

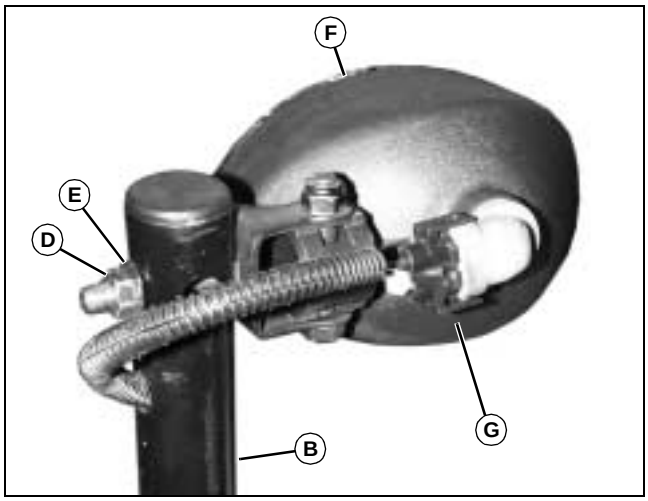


MX16706

3. Far passare l'estremità del cablaggio (D) attraverso l'apertura nella griglia.

4. Rimuovere la bulloneria da ciascun gruppo luce. Conservare la bulloneria.

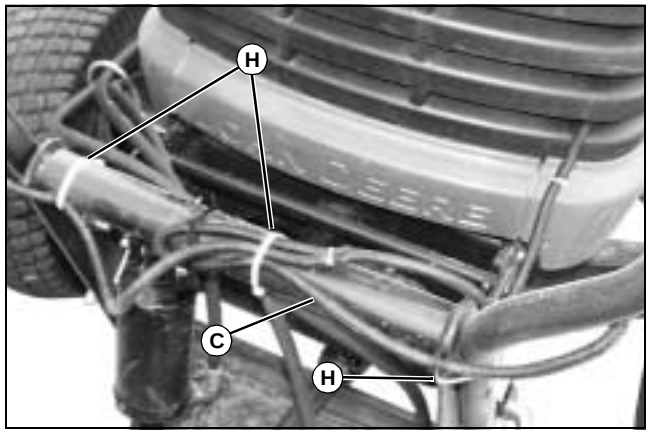
NOTA: al termine dell'installazione controllare che le luci siano installate all'esterno del tubo e che siano orientate correttamente.



MX16702

5. Installare ciascun gruppo luce (F) sui tubi (B), come mostrato in figura, usando il dado (D) e la rondella di sicurezza (E) rimossi precedentemente.

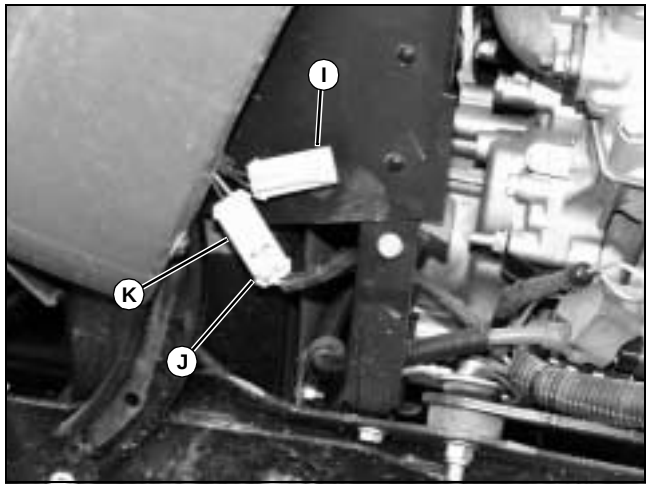
6. Collegare il connettore del cablaggio (G) al gruppo luce.



MX16703

7. Fissare il cablaggio (C) all'asta superiore dell'attacco rapido, usando le fascette (H).

8. Aprire il cofano.



MX16701

9. Scollegare il connettore del faro anteriore (I) dal connettore del cablaggio della macchina (J).

10.Collegare il connettore del cablaggio del kit delle luci (K) al connettore del cablaggio della macchina (J).

11.Collegare il cavo negativo della batteria.

12.Chiudere il cofano.